



AREA TECNICA

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2022-2024

DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Cinalberto Bertozzi)
(F.TO)

ELENCO PROGRAMMA TRIENNALE	CODICE INTERNO AMMINISTRAZIONE	DESCRIZIONE DELL'OPERA	COMUNE LUOGO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	2022	2023	2024
1	1061	Lavori di consolidamento spondale e ripresa di frane delle sponde del Canal Torbido da sud dell'abitato di Nonantola a Casette - Nonantola (MO)	Nonantola (MO)	€ 50.000,00		
2	1060	Intervento per il risezionamento e consolidamento da collassi spondali e ricostruzione dei manufatti idraulici danneggiati del Canal Chiaro nel tratto fra Castelfranco Emilia e Sant'Agata Bolognese-1 stralcio	Castelfranco Emilia (MO) e Sant'Agata Bolognese (BO)	€ 100.000,00		
3		Interventi diffusi di manutenzione funzionalità idraulica canali irrigui e promiscui in area di alta pianura in destra fiume Secchia e sinistra fiume Panaro - Comuni di Formigine, Modena, Vignola, Spilamberto e Castelnuovo R. (MO)	Comuni di Formigine, Modena, Vignola, Spilamberto e Castelnuovo R. (MO)	€ 140.000,00	€ 130.000,00	€ 130.000,00
4		Lavori manutenzione ordinaria e di controllo sistematico della vegetazione sul reticolo idrico consortile di bonifica in sinistra fiume Panaro nelle Province di Mantova e Ferrara	vari	€ 170.000,00	€ 160.000,00	€ 160.000,00
5	989	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI TUBI DI MANDATA DELLE LINEE 2 E 1, PASSANTI I MURI DELL'IMPIANTO SABBIONCELLO	Quingentole (MN)	€ 190.000,00		
6	1059	Risezionamento e consolidamento spondale delle Acque Basse afferente al Collettore Acque Basse in destra e sinistra	Crevalcore (BO)	€ 190.000,00		
7	826	Ripristino e consolidamento Chiavica Quattro Case. Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)	€ 198.901,09		
8	994	Nuovo impianto Bratellari. Comune di Finale Emilia (MO). I stralcio	Finale Emilia (MO)	€ 205.000,00	€ 1.045.000,00	
9	1058	Lavori urgenti di consolidamento e ricostruzione del corpo arginale e impermeabilizzazione dell'alveo del Canal Torbido lungo la Via Signata e Via Bomporto	Crevalcore (BO)	€ 290.000,00		
10		Lavori manutenzione ordinaria e di controllo sistematico della vegetazione sul reticolo idrico consortile di bonifica in destra fiume Panaro nelle Province di Modena, Bologna e Ferrara	vari	€ 392.000,00	€ 350.000,00	€ 350.000,00
11		Lavori di manutenzione ordinaria agli impianti idraulici e tecnologici nelle Province di Modena, Mantova, Bologna e Ferrara	vari	€ 327.500,00	€ 300.000,00	€ 300.000,00
12		Lavori manutenzione ordinaria e di controllo sistematico della vegetazione sul reticolo idrico consortile di bonifica in sinistra fiume Panaro nelle Province di Modena.	vari	€ 396.000,00	€ 380.000,00	€ 380.000,00
13		Interventi di regimazione idraulica e difesa idrogeologica nel territorio di pedemontana, collina e montagna. Comuni di Castelvetro, Fanano, Fiorano Modenese, Fiumalbo, Guiglia, Lama Mocogno, Maranello, Marano s/P, Montecreto, Montese, Pavullo nel Frignano, Pievepelago, Riolunato, Savignano, Serramazzoni, Sestola, Spilamberto, Vignola, Zocca (MO), Castel D'aiano, Valsamoggia, Lizzano in Belvedere (BO) e Abetone (PT)	vari	€ 702.747,05	€ 645.000,00	€ 645.000,00
14	643	Ammodernamento impianto idrovoro Pilastresi - 3° lotto (completamento) - Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)	€ 1.000.000,00	€ 2.000.000,00	€ 3.700.000,00
15	1073	Opere di adeguamento e rinforzo strutturale delle arginature del canale Fossalta Inferiore e fossa Mozza. Comune di Sermide e Felonica (MN). - 2° stralcio	Finale Emilia (MO)	€ 1.000.000,00		
16	1054	"Opere di consolidamento del canale Sabbioncello" – Lavori di difesa spondale	Quingentole e Quistello (MN)	€ 1.000.000,00		
17	1063	Interventi di riqualificazione della funzionalità idraulica dei canali Fossalta Inferiore e Fossalta nei comuni di Sermide e Felonica (MN) e Bondeno (FE): interventi per il ripristino della funzionalità idraulica di scolo e salvaguardia del territorio tramite il consolidamento e il rinforzo degli argini del canale Fossalta e Fossa Mozza. Comune di Sermide e Felonica (MN) - 1° stralcio esecutivo	Sermide e Felonica (MN)	€ 1.240.000,00		
18	749	Potenziamento impianto Pilastresi mediante la realizzazione di un impianto di scolo in località Malcantone di Stellata - Comune di Bondeno (FE) - I STRALCIO	Bondeno (FE)	€ 2.000.000,00	€ 15.315.525,04	€ 49.000.000,00
19		Lavori di ripristino e ristrutturazione manufatti - Chiavica Luia, Chiavica Bagnoli, Chiavica Giavarrotta. Comuni di Mirandola e Finale Emilia (MO).	Mirandola e Finale Emilia (MO)		€ 100.000,00	€ 100.000,00

ELENCO PROGRAMMA TRIENNALE	CODICE INTERNO AMMINISTRAZIONE	DESCRIZIONE DELL'OPERA	COMUNE LUOGO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	2022	2023	2024
20		Lavori di ottimizzazione funzionalità risorse idriche Canale di Gavello. Consolidamento spondale con rifacimento del rivestimento - Comuni di Mirandola e Concordia S/S (MO)	Concordia sulla Secchia e Mirandola (MO)		€ 100.000,00	€ 100.000,00
21		Lavori di manutenzione straordinaria del reticolo idraulico consorziale - Diversivo di Burana e Diversivo di Cavezzo nei Comuni di Mirandola, San Possidonio, Medolla, Cavezzo e San Prospero (MO)	Mirandola, San Possidonio, Medolla, Cavezzo e San Prospero (MO)		€ 100.000,00	€ 100.000,00
22		Adeguamento della sezione idraulica del Cavo Vallicella nel tratto a monte del canale Fiumicello e ripresa di frane con sasso - Comuni di San Felice sul Panaro (MO) e Finale Emilia (MO)	San Felice sul Panaro (MO) Finale Emilia (MO)		€ 100.000,00	€ 100.000,00
23		Lavori di adeguamento alle nuove esigenze di scolo nel Comune di Bomporto (MO)	Bomporto (MO)		€ 100.000,00	€ 100.000,00
24		Potenziamento 2° sifone Finetti di presa dal Canale Diversivo di Burana - Finale Emilia (MO)	Finale Emilia (MO)		€ 100.000,00	
25		Realizzazione di impianto di sollevamento idraulico tra il Fossa Bosco e il Cavo Fiumicello	Bomporto (MO)		€ 100.000,00	
26		Realizzazione di impianto di sollevamento idraulico tra il Fossa Sartora e il Cavo Ramedello	Medolla (MO)		€ 100.000,00	
27		Bozzala Nuovo rifacimento impianto elettrico	San Prospero (MO)		€ 120.000,00	
28		Realizzazione di pozzi di approvvigionamento idrico in Comune di San Cesario s/P (MO) Il lotto	San Cesario (MO)		€ 120.000,00	
29		Raddoppio Sifoni Diversivo di Burana e ottimizzazione della rete di canali irrigui	Finale Emilia		€ 130.000,00	
30		Lavori di rifacimento della cabina MT di alimentazione dell'Impianto Cipollette, Bondeno (FE)	Bondeno (FE)		€ 150.000,00	
31		Rifacimento dei quadri elettrici di bassa tensione e automazione dell'impianto di Cento - Comune di Cento (FE)	Cento (FE)		€ 150.000,00	
32		Completamento della riserva termica all'impianto Santa Bianca con fornitura e installazione di un gruppo elettrogeno - Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)		€ 150.000,00	
33		Lavori per il consolidamento spondale ed il ripristino della piena funzionalità idraulica del Canale di San Giovanni in località Tivoli in Comune di San Giovanni in Persiceto (BO)	Bondeno (FE)		€ 150.000,00	
34		Realizzazione di nuovo pozzo di approvvigionamento idrico a Nonantola II lotto. Comune di Nonantola (MO)	Nonantola		€ 150.000,00	
35		Fornitura ed installazione di una seconda pompa sommersa di scorta presso l'impianto sbocco Zena in comune di Crevalcore (BO).	Crevalcore (BO)		€ 185.000,00	

ELENCO PROGRAMMA TRIENNALE	CODICE INTERNO AMMINISTRAZIONE	DESCRIZIONE DELL'OPERA	COMUNE LUOGO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	2022	2023	2024
36	911	Implementazione e rifacimento ex novo del sistema di telecontrollo e di automazione dei manufatti idraulici sulla rete idrica consorziale, Comuni di San Possidonio, Concordia, Mirandola, San Felice, Finale Emilia, Nonantola, Ravarino (MO), Bondeno (FE), S. Agata B., Crevalcore, S. Giovanni P. (BO)	San Possidonio, Concordia, Mirandola, San Felice, Finale Emilia, Nonantola, Ravarino (MO), Bondeno (FE), S. Agata B., Crevalcore, S. Giovanni P. (BO)		€ 200.000,00	
37		Consolidamento Allacciante Uccivello – Cavo Canalino in Comune di Cavezzo (MO)	Cavezzo (MO)		€ 200.000,00	
38		Lavori di adeguamento alle nuove esigenze di scolo del cavo Vallicelletta e del variante Vallicelletta - Comune di S. Felice (MO)	San Felice sul Panaro (MO)		€ 200.000,00	
39	969	Manutenzione straordinaria per il recupero strutturale del ponte di Via Oberdan e sistemazione dell'alveo del canale Pandaina. Comune di Sermide e Felonica (MN)	Sermide (MN)		€ 225.000,00	
40		Lavori di sistemazione del cavo Poretto in località Belfiore di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)		€ 250.000,00	
41		Messa in sicurezza delle opere esistenti in precario stato conservativo al fine della messa in sicurezza dell'abitato di Modena	Modena (MO)		€ 250.000,00	
42		Realizzazione del Nuovo Collettore irriguo Fossa Capra	Mirandola		€ 750.000,00	
43	671M	RIPRISTINO E RICOSTRUZIONE OPERE IDRAULICA DI BONIFICA A CONSOLIDAMENTO PENDICI IN DISSESTO IDROGEOLOGICO NEL FOSSO DEL CUCCO A MONTE S.S. 12 IN LOCALITA' FAIDELLO DI SOPRA, NEL FOSSO UCCELLIERA A VALLE DELLA LOCALITA' VILLA REALI E NEL FOSSO SPONDA CALDA IN LOCALITA' BAR ALPINO.	Abetone (PT)		€ 265.000,00	
44		Lavori di sistemazione e rinnovo dei meccanismi elettromeccanici e delle apparecchiature elettriche all'Impianto Sabbioncello	Quingentole (MN)		€ 280.000,00	
45	898	Lavori di manutenzione straordinaria del reticolo idraulico secondario consorziale (Fossa Reggiana, Cavo di Sopra, Cavo Canalazzo, Cavo Teratico Dogarolo, Cavo di Sotto, Dugale Secondo, Canale Bagnoli, Dogaro Uguzzone, Fossa Scaletta). Comuni di Mirandola, San Felice sul Panaro, Finale Emilia, Concordia sulla Secchia (MO)	Mirandola, San Felice sul Panaro, Finale Emilia, Concordia sulla Secchia (MO)		€ 300.000,00	
46		Tombinatura Collettore Dogaro Levante - Comune di Ravarino (MO) - I STALCIO	Ravarino (MO)		€ 300.000,00	
47	1074	Lavori di ripresa frane e ripristino della funzionalità idraulica del Fosso Vallazzetta	Sermide e Felonica (MN)		€ 300.000,00	
48		Bozzala Nuovo Potenziamento della rete di distribuzione irrigua dell'impianto Pluvirriguo Bozzala Nuovo	San Prospero		€ 300.000,00	
49	819	Opere di ricostruzione dell'Impianto Idrovoro Santa Bianca - Sala Pompe. Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)		€ 350.000,00	
50		Lavori di adeguamento funzionale del canale Quarantoli e Tromba Panigadi- Comune di Mirandola (MO)	Mirandola (MO)		€ 400.000,00	
51		Lavori di Riqualificazione e ripristino della funzionalità idraulica del Dugale Primo Moglia	Sermide e Felonica (MN)		€ 500.000,00	€ 5.000.000,00

ELENCO PROGRAMMA TRIENNALE	CODICE INTERNO AMMINISTRAZIONE	DESCRIZIONE DELL'OPERA	COMUNE LUOGO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	2022	2023	2024
52	1070	INTERVENTI SUL CANALE BAGNOLI E CAVO CANALAZZO PER LA RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA IRRIGUO DEL DISTRETTO SABBIONCELLO	Comune di Finale Emilia (MO) e Bondeno (FE)		€ 500.000,00	
53		Lavori di consolidamento spondale e ripresa frane del Cavo Fiumicello - Comune di Bomporto (MO)	Bomporto (MO)		€ 500.000,00	
54		Ripristino e palancolatura per cedimenti spondali e moti di filtrazione sul Canal Torbido in Via Signata in Comune di Crevalcore (BO) - III STRALCIO	Crevalcore (BO)		€ 500.000,00	
55	899	Messa in sicurezza della bacino del Destra Panaro attraverso la sostituzione delle paratoie della Chiavica Fosaglia.	Finale Emilia (MO)		€ 500.000,00	
56		Recupero e adeguamento idraulico-ambientale canali area di alta pianura in destra fiume Secchia e sinistra fiume Panaro - Comuni di Formigine, Modena, Vignola, Spilamberto Castelnuovo R. (MO) - STRALCIO	Formigine, Modena, Vignola, Spilamberto Castelnuovo R. (MO)		€ 600.000,00	
57	900	Sostituzione porte vinciane (n.3 coppie) e ripristino delle strutture in muratura della Chiavica emissaria Bondeno, in Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)		€ 700.000,00	
58	884	Canale Gavello e Diramatore Imperiale - Lavori di manutenzione straordinaria tratti diversi. Comune di Mirandola (MO)	Mirandola (MO)		€ 700.000,00	
59		Lavori di Riqualificazione e ripristino della funzionalità idraulica della Fossetta di Magnacavallo	Magnacavallo (MN)		€ 1.000.000,00	€ 5.000.000,00
60		Realizzazione del Nuovo Collettore irriguo Cavo Dogaro	Camposanto		€ 1.000.000,00	
61		Lavori di riqualificazione della chiavica Bondesana e interventi di ripristino della funzionalità idraulica dello Scolo di Felonica	Sermide e Felonica (MN)		€ 1.500.000,00	€ 4.000.000,00
62	1041	Ripristino della piena funzionalità di scolo del Cavo Fiumicello e dell'Allacciante Zoccolo-Fiumicello. Comune di Bomporto (MO)	Bomporto (MO)		€ 2.000.000,00	
63		Consolidamento spondale e riqualificazione naturalistica integrata idraulico-ambientale del Cavo Fossadone e Fiumicello in Comune di Medolla, Camposanto e San Felice (MO)	Medolla, Camposanto e San Felice (MO)		€ 2.500.000,00	
64		Consolidamento spondale e riqualificazione naturalistica integrata idraulico-ambientale del Cavo Vallicella in Comune di Medolla, Camposanto, San Felice e Finale Emilia (MO). I lotto	Medolla, Camposanto e San Felice e Finale Emilia (MO)		€ 2.500.000,00	
65		Dragaggio Canale Collettore di Burana. Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)		€ 3.000.000,00	
66		Interventi sui canali di Corlo e di Formigine per la riqualificazione del Distretto Irriguo del Destra Secchia	Formigine (MO)		€ 4.000.000,00	
67		Lavori di Riqualificazione e ripristino della funzionalità idraulica del Canale di Sermide	Sermide e Felonica (MN)		€ 5.000.000,00	€ 20.000.000,00
68		Ottimizzazione della funzionalità irrigua del comprensorio appartenente agli ex Consorzi Finalesi – Consorzio Bratellari, Navarra, Selvabella, Roncona” – Comune di Finale Emilia (MO).	Finale Emilia (MO)		€ 6.000.000,00	
69	1069	INTERVENTI DI AMMODERNAMENTO E RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA IRRIGUO DEL DISTRETTO CHIAVICA SECCHIA	Bomporto e Bastiglia		€ 7.205.530,88	

ELENCO PROGRAMMA TRIENNALE	CODICE INTERNO AMMINISTRAZIONE	DESCRIZIONE DELL'OPERA	COMUNE LUOGO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	2022	2023	2024
70	728	Realizzazione di una cassa di espansione sul canale Quarantoli "Passo dei Rossi" - Comune di Poggio Rusco (MN)	Poggio Rusco (MN)		€ 7.800.000,00	
71	1067	INTERVENTI SUL CANALE S. PIETRO PER LA RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA IRRIGUO DEL DISTRETTO SINISTRA PANARO ALTA PIANURA	Vignola e Spilamberto		€ 10.220.412,63	
72		Lavori di impermeabilizzazione e consolidamento degli argini del Diversivo di Burana compreso tra il sostegno Canaletto e località Quattrina Comune Finale Emilia (MO) e riqualificazione naturalistica nel tratto finale in comune di Bondeno (FE)	Comuni Finale Emilia (MO) e Bondeno (FE)		€ 24.189.766,63	
73	1066	INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA IRRIGUO DIVERSIVO DI BURANA-DIVERSIVO DI CAVEZZO NEL DISTRETTO SABBIONCELLO	Finale E., San Felice s/P, Mirandola, Medolla, Cavezzo, San Prospero, Bomporto (MO)		€ 24.189.766,63	
74	1068	Interventi di ripristino della funzionalità idraulica del Canale Pilastresi alle mutate esigenze di scolo e consolidamento delle sponde. Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE) e Sermede-Felonica (MN)		€ 25.890.000,00	€ 8.000.000,00
75	1065	INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA IRRIGUO DEL DISTRETTO DI FOSSALTA	Sermide e Felonica e Bondeno		€ 26.156.529,18	
76	1072	INTERVENTI ALL'IMPIANTO SABBIONCELLO E AL CANALE DI DERIVAZIONE OMONIMO PER LA RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA IRRIGUO DEL DISTRETTO SABBIONCELLO IN REGIONE LOMBARDIA	Quingentole e Quistello (MN)		€ 26.961.622,63	
77	1064	INTERVENTI DI AMMODERNAMENTO DELLE CANALETTE DI DISTRIBUZIONE DELLA RISORSA IDRICA NEL DISTRETTO IRRIGUO DI NONANTOLA-RAVARINO	Nonantola (MO)		€ 27.045.597,34	
78		Installazione di stazione di sgrigliatura automatica e opere complementari sul Canale San Giovanni in Comune di San Giovanni in Persiceto (BO)	San Giovanni in Persiceto (BO)			€ 150.000,00
79		Messa in sicurezza pozzetti di derivazione irrigua (opere di carpenteria metallica) nei Comuni di Nonantola e Ravarino (MO)	Nonantola e Ravarino (MO)			€ 200.000,00
80	904	Manutenzione straordinaria su fabbricati Demaniali. Comuni di San Felice sul Panaro, Camposanto, Bomporto (MO) , Poggio Rusco, Carbonara Po, Sermide (MN) e Bondeno (FE).	San Felice sul Panaro, Camposanto, Bomporto (MO) , Poggio Rusco, Carbonara Po, Sermide (MN) e Bondeno (FE)			€ 200.000,00
81		Adeguamento manufatto "Borga" Scaricatore Acque Alte nell'Emissario Acque Basse, in Comune di Crevalcore (BO)	Crevalcore (BO)			€ 200.000,00
82		Realizzazione di Impianto di sollevamento sulla Fossa Bosco per alimentazione irrigua dei canali "Fossetta di Camposanto" e "Cavo Dogaro". Comune di Camposanto (MO)	Camposanto (MO)			€ 200.000,00
83	880	Realizzazione impianto idrovoro Canova presso chiavica di sbocco cavo Calori in Comune di Castelfranco Emilia (MO)	Castelfranco Emilia (MO)			€ 250.000,00
84		Manutenzione straordinaria al sottopasso dello Scolo Trombina rispetto al Canale San Giovanni e alla Via Cento in Comune di San Giovanni in Persiceto (BO)	San Giovanni in Persiceto (BO)			€ 250.000,00
85	892	Sistemazione manufatti vari sull'asta di canali di bonifica nei Comuni di Bondeno (FE), Sermide (MN) e Felonica (MN)	Bondeno (FE), Sermide (MN) e Felonica (MN)			€ 300.000,00
86	893	Lavori di consolidamento spondale del reticolo idraulico secondario consortile tramite palificata e sacco trachitico Comuni di Mirandola, S. Possidonio, Medolla, Cavezzo, S. Prospero, Concordia, Finale Emilia (MO) e Bondeno (FE)	Concordia sulla Secchia, Mirandola, Finale Emilia (MO) e Bondeno (FE)			€ 300.000,00
87	906	Adeguamento tombinatura Fosso Campa - Comune di San Felice sul Panaro (MO)	San Felice sul Panaro (MO)			€ 300.000,00

ELENCO PROGRAMMA TRIENNALE	CODICE INTERNO AMMINISTRAZIONE	DESCRIZIONE DELL'OPERA	COMUNE LUOGO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	2022	2023	2024
88		Ammodernamento elettromeccanico impianto idrovoro Dogaro - Comune di San Felice sul Panaro (MO)	San Felice sul Panaro (MO)			€ 300.000,00
89	909	Tombinatura Fossetta di Villafranca. Comune di Medolla (MO)	Medolla (MO)			€ 350.000,00
90		Lavori di adeguamento alle nuove esigenze di scolo del Cavo Canalino - Comuni di Medolla e San Felice sul Panaro (MO)	Medolla e San Felice sul Panaro (MO)			€ 400.000,00
91	933	Lavori di ricostruzione della Chiavica Rusco - Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)			€ 450.000,00
92	889	Lavori di ripristino, ristrutturazione e sistemazione di manufatti-botte sottopassanti canalizzazioni consorziali e di manufatti vari sul reticolo idraulico secondario. Comuni di Concordia s/S, Mirandola, S. Felice s/P, Finale E., S. Possidonio, Medolla, Cavezzo, S. Prospero, Bomporto e Bastiglia (MO).	Concordia sulla Secchia, Mirandola, San Felice sul Panaro, Finale Emilia, Medolla, Cavezzo, San Prospero (MO)			€ 500.000,00
93		Ripristino e palancolatura per cedimenti spondali e moti di filtrazione sul Canal Torbido in Via Signata in Comune di Crevalcore (BO) - III STRALCIO	Crevalcore (BO)			€ 500.000,00
94		Manutenzione straordinaria bacino di calma Sabbioncello - Comune di Quingentole (MN)	Quingentole (MN)			€ 500.000,00
95		Realizzazione del rivestimento spondale del Cavo Rondone I, nel tratto compreso tra il Cavo Rondone II e lo sbocco e consolidamento chiavica di sbocco. Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)			€ 500.000,00
96		Lavori di consolidamento spondale e ripresa frane del Cavo Teratico Dogarolo - Comune di Finale Emilia (MO)	Finale Emilia (MO)			€ 500.000,00
97		Lavori di adeguamento della sezione idraulica, consolidamento spondale e ripresa frane del canale Dugale Zalotta - Comune di Concordia sulla Secchia e Mirandola (MO)	Concordia sulla Secchia e Mirandola (MO)			€ 500.000,00
98		Lavori di consolidamento e ripresa di frane sul reticolo di bonifica consorziale: Fiume Luce, Fienil del Vento, Dogaro Uguzzone, Scolo Riminalda – Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)			€ 500.000,00
99	1062	Adeguamento delle strutture di protezione dell'Impianto Sabbioncello e dell'arginatura esistente alle nuove quote delle arginature del Fiume Po	Quingentole (MN)			€ 500.000,00
100	720	Lavori di adeguamento alle mutate esigenze idriche dei canali Pandaina e Sermide - Comuni di Magnacavallo e Sermide (MN)	Magnacavallo e Sermide (MN)			€ 600.000,00
101		Lavori di riqualificazione della chiavica di Origine del Diversivo di Fossalta con sostituzione delle Paratoie	Bondeno (FE)			€ 600.000,00
102	715	Realizzazione dell'Allacciante Fossetta Alta di Magnacavallo - Dugale Angurano Caselle nel Comune di Magnacavallo (MN)	Magnacavallo (MN)			€ 700.000,00
103		Lavori di consolidamento del bacino di carico del Mandracchio e del canale di arrivo dell'impianto idrovoro delle Pilastresi in argine destro del fiume Po - II° stralcio, Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)			€ 800.000,00
104		Realizzazione di un Impianto ad uso promiscuo (scolo e derivazione) sul Diversivo di Burana in località botte Dogaro Uguzzone - Comune di Bondeno (FE)	Comune di Bondeno (FE)			€ 800.000,00
105		Lavori di sistemazione idraulica della zona Ponte S.Pellegrino Comuni di Mirandola e S. Felice s. P. (MO)	Mirandola e S. Felice s. P. (MO)			€ 800.000,00
106		Implementazione ex novo del sistema di telecontrollo e di automazione dei manufatti idraulici sulla rete idrica consorziale di Alta Pianura in Provincia di Modena e Bologna.	vari			€ 1.000.000,00

ELENCO PROGRAMMA TRIENNALE	CODICE INTERNO AMMINISTRAZIONE	DESCRIZIONE DELL'OPERA	COMUNE LUOGO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	2022	2023	2024
107		Realizzazione di una cassa di espansione sul canale Muzzone in Comune di S. Giovanni in P. (BO) - I stralcio	San Giovanni in Persiceto (BO)			€ 1.000.000,00
108		Lavori di costruzione canali di collegamento zone laterali al canale Collettore al cavo Rusco II° ed al Diversivo destro del Bondiolo - Comune di Bondeno (FE)	Bondeno (FE)			€ 1.100.000,00
109		Tombinatura Collettore Dogaro Levante - Comune di Ravarino (MO) - II STALCIO	Ravarino (MO)			€ 2.000.000,00
110		Implementazione ex novo del sistema di telecontrollo e di automazione dei manufatti idraulici sulla rete idrica consorziale di Bassa Pianura in Provincia di Modena, Ferrara, Bologna e Mantova .	vari			€ 3.000.000,00
111		Realizzazione di una cassa di espansione per la messa in sicurezza del Collettore Acque Alte a difesa dei comuni di S.Giovanni in P. (BO), Crevalcore (BO) e Finale Emilia (MO) - stralcio	S.Giovanni in P., Crevalcore (BO) e Finale Emilia (MO)			€ 4.000.000,00
112	-	Intervento di rifunzionalizzazione del sistema di Canalette Irrigue nei comuni di Mirandola e Concordia s/S (MO)	Mirandola e Concordia s/S (MO)			€ 5.000.000,00
113		Interventi per il risezionamento e il consolidamento della Fossa Reggiana. Comune di Mirandola e Finale Emilia (MO)	Mirandola e Finale emilia (MO)			€ 6.000.000,00
114		Lavori di consolidamento spondale in DX idraulica del Canale di Quarantoli a monte e a valle località Passo dei Rossi mediante infissione di palancole in acciaio e posa di pietrame calcareo di cava. Comune di Mirandola (MO)	Comune di Mirandola (MO)			€ 8.000.000,00
115		Realizzazione di bacini di accumulo idrico volti alla laminazione della piene ed allo stoccaggio della risorsa irrigua nei comuni di Poggio Rusco, San Giovanni del Dosso e Sermide (MN)	comuni di Poggio Rusco, San Giovanni del Dosso e Sermide (MN)			€ 8.000.000,00
116		Messa in sicurezza della bacino del Destra Panaro attraverso il potenziamento del sistema di scolo della Chiavica Fosaglia e consolidamento del Canale Collettore Acque Alte	Comuni di Finale Emilia (MO)			€ 10.000.000,00
117		Consolidamento spondale e riqualificazione naturalistica integrata idraulico-ambientale del Canale Diversivo di Burana in Comune di Mirandola e San Felice (MO). (n. 3 lotti funzionali)	Mirandola e San Felice (MO)			€ 10.000.000,00
118		Consolidamento spondale e riqualificazione naturalistica integrata idraulico-ambientale del Cavo Vallicella in Comune di Medolla, Camposanto e San Felice (MO). II lotto e III lotto	Medolla, Camposanto e San Felice e Finale Emilia (MO)			€ 15.000.000,00
119		Ripristino e consolidamento spondale e riqualificazione naturalistica integrata idraulico-ambientale del Canale Collettore di Burana ed Emissario di Burana in Comune di Bondeno e Vigarano Mainarda (FE)	Bondeno e Vigarano Mainarda (FE)			€ 20.000.000,00
120		Lavori di impermeabilizzazione e consolidamento degli argini del Diversivo di Burana e riqualificazione naturalistica nel tratto finale in comune di Bondeno (FE) (n.2lotti funzionali)	Comuni Finale Emilia (MO) e Bondeno (FE)			€ 20.000.000,00
121		Ampliamento della cassa di espansione del Canale di San Giovanni in località Manzolino ed efficientamento del sistema idraulico afferente. Comuni di Castelfranco Emilia (MO) e San Giovanni in Persiceto (BO)".(n. 3 lotti funzionali)	Castelfranco Emilia (MO), San Giovanni in Persiceto e Sant'Agata Bolognese (BO)			€ 25.000.000,00
122		Opere di adeguamento e rinforzo strutturale delle arginature del canale Fossalta Inferiore e fossa Mozza. Comune di Sermide e Felonica (MN). - 3° stralcio	Finale Emilia (MO)			€ 26.000.000,00
123		Lavori di espurgo e ripresa di frane sul cavo Canalazzo, canale di Bagnoli - Comuni di Finale Emilia e Bondeno oppure INTERVENTI SUL CANALE BAGNOLI E CAVO CANALAZZO PER LA RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA IRRIGUO DEL DISTRETTO SABBIONCELLO	Finale Emilia, San felicesul Panaro e Medolla (MO)			€ 26.500.000,00
124		Realizzazione di bacini di accumulo a servizio dei canali in destra idraulica del Canale Collettore di Burana e sistemazione della rete - Comuni di Mirandola (MO), Finale Emilia (MO) e Bondeno (FE)". (n. 5 lotti funzionali)	Comuni di Mirandola (MO), Finale Emilia (MO) e Bondeno (FE)			€ 30.000.000,00
125		Ottimizzazione della funzionalità irrigua nel distretto in destra Panaro e del distretto in sinistra Torrente Samoggia" – Comuni di Castelfranco Emilia, Nonantola, Ravarino (MO), San Giovanni Persiceto, Crevalcore, Sant'Agata Bolognese (BO) e Cento (FE). (n. 5 lotti funzionali)	vari			€ 30.000.000,00

ELENCO PROGRAMMA TRIENNALE	CODICE INTERNO AMMINISTRAZIONE	DESCRIZIONE DELL'OPERA	COMUNE LUOGO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	2022	2023	2024
126		Interventi di riqualificazione della funzionalità irrigua del Sistema Sabbioncello-Diversivo di Cavezzo. Comuni di Quingentole, Quistello, San Giacomo S. (MN) Concordia s/S, San Possidonio, Mirandola, Medolla, Cavezzo e San Prospero (MO)". (n. 10 lotti funzionali)	Comuni di Quingentole, Quistello, San Giacomo S. (MN) Concordia s/S, San Possidonio, Mirandola, Medolla, Cavezzo e San Prospero (MO)"			€ 49.000.000,00

<u>€ 9.592.148,14</u>	<u>€ 239.659.750,96</u>	<u>€ 409.915.000,00</u>
-----------------------	-------------------------	-------------------------

Modena, 16/11/2021

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Cinalberto Bertozzi)